



**MADE TO
GO TO WORK**

TT-SOLAR

SOLAR POWERED BATTERY PACK USER MANUAL

Bloc-piles à énergie solaire guide d'utilisation
Batería de recarga con energía solar manual del usuario



Thank you for purchasing the TT-SOLAR battery pack.

Your battery pack is 6000 mAh. Take it off-road anywhere to charge mobile phones, tablets, action cams, GPSs and other portable devices.

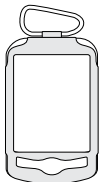
The TT-SOLAR battery pack is designed to give you endless charges on your adventure by replenishing itself from natural sunlight.

Package contents	02
Charging your TT-SOLAR battery pack	03
Working with the led lights	05
Charging your devices with the TT-SOLAR battery pack	06
Using the optimized USB ports	07
Charging chart	08
How to mount your solar battery	09
Safety & general information	10
Specifications	11
Care and maintenance of the windshield mount/dashboard mount	12
Limited Warranty.	13

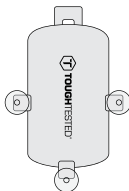
02 | PACKAGE CONTENTS



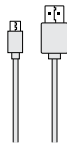
Solar battery



Case with carabiner



Windshield/dashboard
mount



Micro USB
charging cable



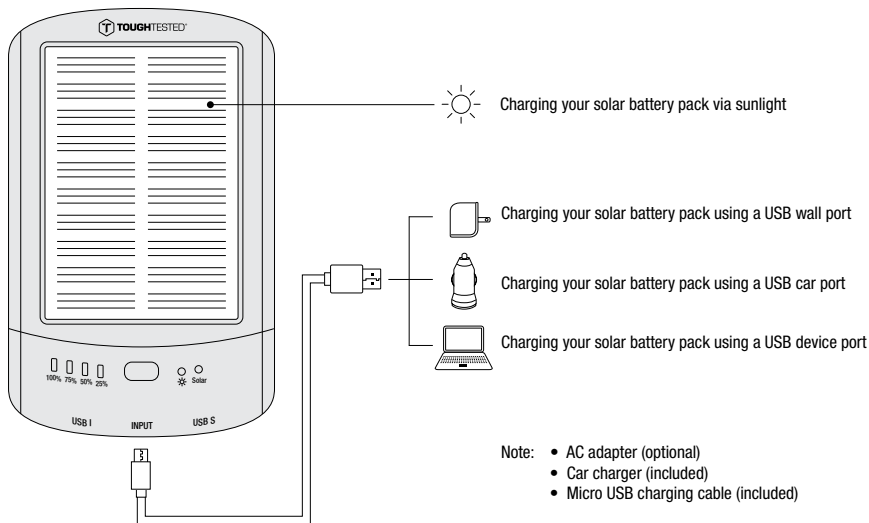
USB Car charger

Package Includes:

- 1X 6000 mAh solar battery
- 1X ToughTested® case with carabiner
- 1X suction cup windshield/dashboard mount
- 1X micro USB charging cable
- 1X USB car charger
- 1X manual

Features:

- High capacity 6000 mAh solar battery
- Dual USB output, special for iPad and Android tablets.
- Multiple safety protection system to ensure device's safety: over charge protection.
- Over voltage, over current and short circuit protection.
- Smart LED displays remaining power
- High quality case with carabiner
- Windshield/dashboard mounts.



Charging your solar powered battery pack using a USB wall, USB car or USB Computer port:

Charge your battery to full capacity. Using the micro cable provided, connect the cable to the middle port between the two USB outputs (see illustration on page 4). Connect the other end of the cable to your computer's USB port, a wall charger (optional) or car charger (included).

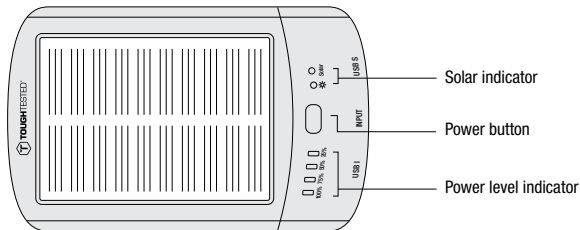
- It will take 4-6 hours to fully charge your TT-SOLAR battery pack from a wall outlet or computer.

Replenish your solar battery pack via sunlight:

To charge the battery using the solar panels, expose the face of the solar panel to sunlight (solar indicators will begin to flash green). The time required to fully charge the battery will depend on the quality of available sunlight – the stronger the sunlight, the faster the charge. You can also charge the solar battery through incandescent light; however, indoor lighting only gives 1/10th the power of direct sunlight.

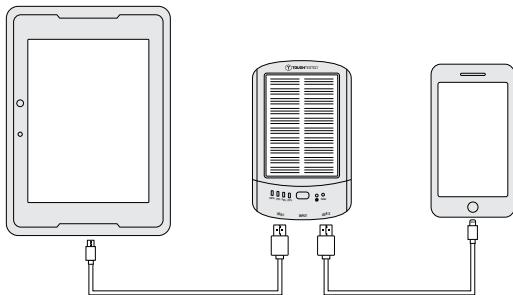
Solar battery replenishing time:

- 50%-100% = 6hrs
- 75%-100% = 4hrs



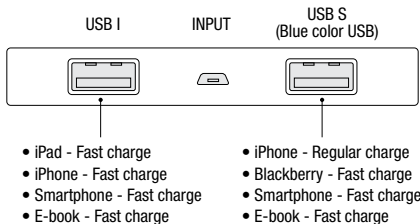
To check that your TT-SOLAR is fully charged, press the power button – the blue power level indicator will light 25%-100%. If all lights are blue on the power level indicators, battery has a full charge.

- When all 4 LED lights are on = 100% battery charge
- When only 3 LED lights are on = 75% battery charge
- When only 2 LED lights are on = 50% battery charge
- When only 1 LED light is on = 25% or less battery charge



Charging your portable devices

- Using your USB charging cable that came with your phone, plug it into the USB I or USB S port (see illustration under “Using optimized USB ports” on page 8).
- The Micro USB charging cable included in the box can also be used with your devices that use Micro USB to charge.
- Hold the power button for 3-5 seconds until the LED light comes on.
- To shut off the device, press down the power button for 3-5 seconds until the LED light turns off.



Charging your portable devices

The two ports are labeled as USB I and USB S.

USB S is optimized for charging Android, Blackberry and windows Smartphones and tablets. It will also charge iPods and iPhones but at a slightly lower rate. An iPad will not charge from this port.

USB I is optimized for optimal charging of Apple devices including iPads. It will also charge Android and other devices.

For all other USB devices not mentioned above the best performance will be achieved using the USB S charge port.

The high powered TT-SOLAR battery pack is designed for both USB ports to be used at the same time. Either port will provide up to 2.1 Amp to a single device. When two devices are plugged in at the same time the output will be 1 Amp each.






Device usage chart

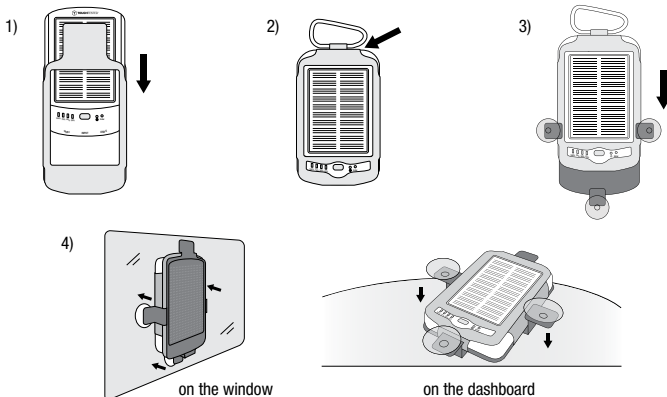
Typical charging times using the TT-SOLAR battery pack:

Time	Smartphones	Tablets
30 min	50%	30%
1 hr	70%	50%
1.5 hrs	100%	70%

Device usage chart

Below are examples of how your devices will run using the TT-SOLAR battery pack:

 Tablets	 Smartphones	 Action Cams	 Games	 GPS
Watch movies 3.5 hrs	Shoot video 8.5 hrs	Shoot video 8.5 hrs	Playtime 20 hrs	Navigation 30 hrs
Browse web 10 hrs	Browse web 20 hrs	Full charges 4 X	Full charges 7 X	Full charges 3 X
Full charges 1 X	Full charges 4 X			
	Listen to music 120 hrs			
	GPS 18 hrs			



- 1) Slide the battery into the ToughTested® case.
- 2) Tuck the top flap of the case behind the battery.
- 3) Slide the ToughTested® case into the window/dashboard mount.
- 4) Make sure the solar panel faces outward so it's able to charge.

- 1). Please read this user manual carefully and follow all instructions.
- 2). To avoid any damage or malfunction, DO NOT drop device from high places.
- 3). Keep device away from humidity, water or any other liquid. To avoid electrical shock, explosion, and injury to the device or yourself, DO NOT operate the device if it is exposed to moisture or any form of liquid.
- 4). Keep away from children.
- 5). Do not place or keep this device near any heat sources – such as direct sunlight or extreme heat, radiators, stoves or any other apparatus that produces heat – as this may cause an explosion, diminish the device's performance and/or reduce the battery life.
- 6). DO NOT leave device exposed for prolonged periods in a hot car.
- 7). DO NOT modify, repair or disassemble device, especially the battery – doing so will void the warranty.
- 8). DO NOT place heavy objects on the device.
- 9). Unplug this device during lightning storms.
- 10). The battery used in this device may present a risk of fire or chemical burn if mistreated.

FOR BEST RESULTS, TURN THE BATTERY OFF WHEN NOT IN USE.

Battery type:	Li-polymer
Capacity:	6000mAh/22 2Wh
Input:	Micro 5V 1A (MAX)
Solar charger:	5V 150 mAh
Output:	2 USB ports with 5v 2.1A(max)
Dimensions:	5"X 3"X 6"
Weight:	.50lbs
Temperature:	Extreme tolerance -10°F to 150°F
Car charger:	1 Amp
Case material:	Ballistic nylon
Windshield material:	ABS plastic
Micro USB charging cable:	3 ft. fabric cable

Three suction cups:

To keep the suction cups adhered to the window, follow these simple maintenance instructions:

- Remove the mount from the windshield surface that it is on.
- Remove oil and dirt from the suction cups using a wet, soapy cloth.
- Dry the suction cups with a dry, lint-free cloth.
- Using a wet, soapy cloth, clean the surface that the suction cups were stuck to, removing all traces of dirt or oil. A dirty surface prevents the suction cups from sealing airtight.
- Rinse the soapy water off of the surface and then dry it with a lint-free towel.

Dashboard sticky mount:

- Remove the mount from the dashboard
- Dampen a cloth with warm water, wring it out, and then wipe the sticky pad.
- Dry with a lint-free cloth.
- Allow the sticky pad to air-dry completely before using it.
- Before placing the mount back on the dashboard, clean the dashboard with a lint-free cloth to remove any dirt or residue.

Solar battery and panel maintenance:

- It is best to shut the battery off when not in use.

Cleaning the solar panel:

- With a dry, lint-free cloth, lightly wipe the surface to remove any dirt or dust.
- TO AVOID DAMAGE, DO NOT CLEAN THE SOLAR PANEL WITH HARD MATERIALS OR LIQUIDS.

Thank you for purchasing a ToughTested® product from Mizco international, Inc.

We want you to enjoy this product without any problems. However, in the unlikely event that it malfunctions, we will either repair or replace it as part of the product's limited warranty.

At the first sign of trouble and before returning the product, we encourage you to call the ToughTested® toll free customer support line for assistance at 1-800-838-3200.

If the product has malfunctioned during normal use, the responsibility of ToughTested® is limited solely to the repair or replacement, at its option, of the product. This warranty does not extend to damage or failure that results from misuse, neglect, accidents, alteration, abuse, improper installation or maintenance.

All brands represented herein are registered trademarks of their respective manufacturers. Design and specifications are subject to change without notice.

©2014 Mizco International, Inc. All rights reserved.

All trade names are registered trademarks of the respective manufacturers listed.

Mizco International Inc., Avenel, NJ 07001

Tech Support: 1.800.266.4026

techsupport@mizco.com

www.mizco.com



Merci d'avoir choisi le bloc-piles TT-SOLAR.

Ce bloc-piles est de 6000 mAh. Emportez-le n'importe où pour charger des téléphones mobiles, tablettes, caméras d'action, GPS et autres appareils portables.

Le bloc-piles TT-SOLAR est conçu pour vous procurer un nombre infini de charges au cours de vos aventures en se rechargeant lui-même avec la lumière naturelle du soleil.

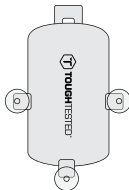
Contenu de l'emballage	16
Chargement de votre bloc-piles TT-SOLAR	17
Signification des témoins lumineux	19
Chargement de vos appareils avec le bloc-piles TT-SOLAR	20
Utilisation des ports USB optimisés	21
Tableau de charge	22
Installation de votre bloc-piles solaire	23
Consignes de sécurité et renseignements généraux	24
Caractéristiques techniques	25
Soin et entretien du support de montage sur pare-brise/tableau de bord	26
Garantie limitée.	27



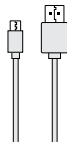
Bloc-piles solaire



Étui avec mousqueton



Support de montage sur
pare-brise/tableau de bord



Câble de charge
micro-USB



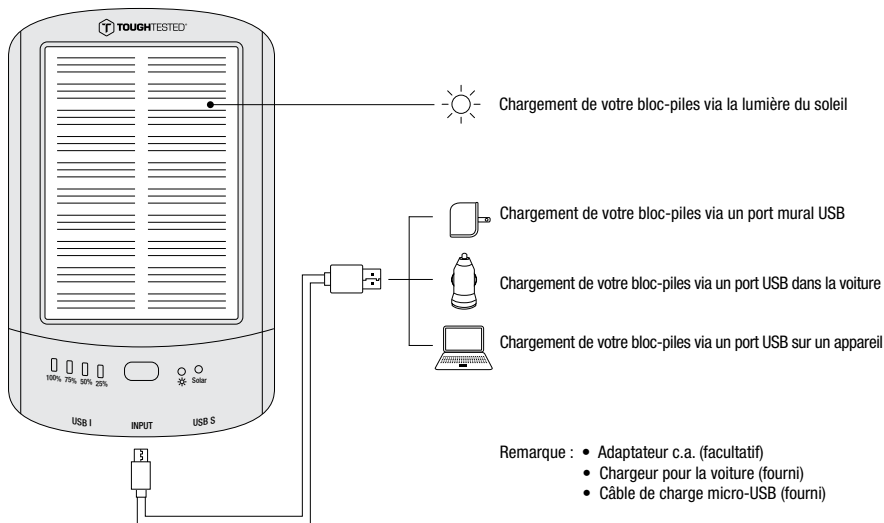
Chargeur USB pour
la voiture

Contenu de l'emballage :

- 1 bloc-piles à énergie solaire de 6000 mAh
- 1 étui ToughTested® avec mousqueton
- 1 support de montage sur pare-brise/tableau de bord avec ventouses
- 1 câble de charge micro-USB
- 1 chargeur USB pour la voiture
- 1 guide d'utilisation

Caractéristiques :

- Bloc-piles solaire haute capacité de 6000 mAh
- Sortie USB double, spécialement conçue pour les tablettes iPad et Android.
- Système de protection multiple des appareils : protection contre les surcharges.
- Protection contre les surtensions, surintensités et courts-circuits
- Témoin lumineux intelligent qui indique la charge restante
- Étui de haute qualité avec mousqueton
- Support de montage sur pare-brise/tableau de bord



Chargement de votre bloc-piles à énergie solaire via un port USB mural, dans une voiture ou sur un ordinateur :

Chargez votre bloc-piles à sa pleine capacité. Branchez une extrémité du micro-câble fourni dans le port INPUT situé entre les deux sorties USB (voir l'illustration à la page 4). Branchez l'autre extrémité du câble dans un port USB sur votre ordinateur, sur un chargeur mural (facultatif) ou le chargeur pour la voiture (fourni).

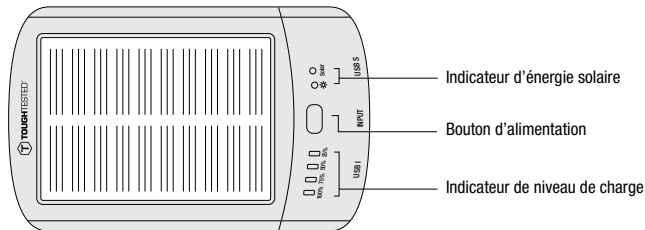
- Il faut compter de 4 à 6 heures pour charger complètement votre bloc-piles TT-SOLAR via une prise murale ou un ordinateur.

Chargement de votre bloc-piles via la lumière du soleil :

Pour charger le bloc-piles via le panneau solaire, exposez le panneau à la lumière du soleil (les témoins lumineux commenceront à clignoter en vert). Le temps nécessaire pour une charge complète dépendra de la qualité de l'ensoleillement – plus la lumière du soleil sera forte, plus la charge sera rapide. Vous pouvez également le charger à partir d'une lumière incandescente; cependant, un éclairage intérieur ne procure que le dixième environ de la puissance de la lumière directe du soleil.

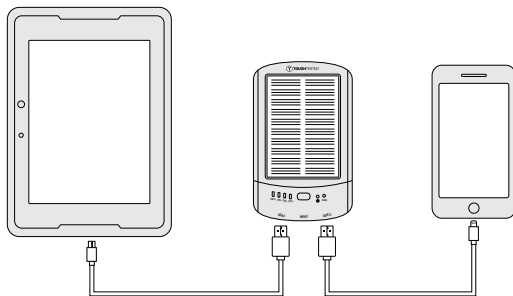
Temps de recharge du bloc-piles solaire :

- 50%-100% = 6 h
- 75%-100% = 4 h



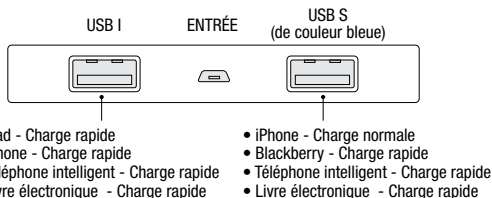
Pour vérifier si votre bloc-piles TT-SOLAR est complètement chargé, appuyez sur le bouton d'alimentation – le témoin bleu indiquera entre 25 % et 100 %. Si tous les témoins sont allumés en bleu sur l'indicateur de niveau de charge, cela signifie que le bloc-piles est complètement chargé.

- Lorsque tous les témoins sont allumés = le bloc-piles est complètement chargé
- Lorsque trois témoins seulement sont allumés = le bloc-piles est chargé à 75 %
- Lorsque deux témoins seulement sont allumés = le bloc-piles est chargé à 50 %
- Lorsqu'un seul témoin est allumé = le bloc-piles est chargé à 25 %



Chargement de vos appareils portables

- Branchez le câble de charge USB fourni avec votre téléphone dans le port USB I ou USB S (voir l'illustration sous la rubrique « Utilisation des ports USB optimisés » à la page 8).
- Le câble de charge micro-USB fourni peut également être utilisé sur les appareils compatibles avec ce type de câble.
- Appuyez sur le bouton d'alimentation de trois à cinq secondes jusqu'à ce que le témoin lumineux s'allume.
- Pour éteindre l'appareil, appuyez à nouveau sur le bouton d'alimentation de trois à cinq secondes jusqu'à ce que le témoin lumineux s'éteigne.



Chargement de vos appareils portables

Les deux ports sont étiquetés USB I et USB S.

Le port USB S est optimisé pour charger les téléphones intelligents et les tablettes Android, Blackberry et Windows. Il chargera aussi les iPod et iPhone, mais à une vitesse légèrement plus lente. Cependant, ce port ne permet pas de charger un iPad.

Le port USB I est optimisé pour charger les appareils Apple, y compris les iPad. Il chargera aussi les appareils de type Android et autres.

Pour tous les appareils USB non indiqués ci-dessus, vous obtiendrez un meilleur rendement en utilisant le port de charge USB S.

Le bloc-piles TT-SOLAR de grande puissance est conçu de façon à permettre l'utilisation simultanée des deux ports USB. Chaque port fournira jusqu'à 2,1 A à un seul appareil. Si deux appareils sont branchés en même temps, chacun d'eux recevra simultanément 1 A.






Tableau d'utilisation des appareils

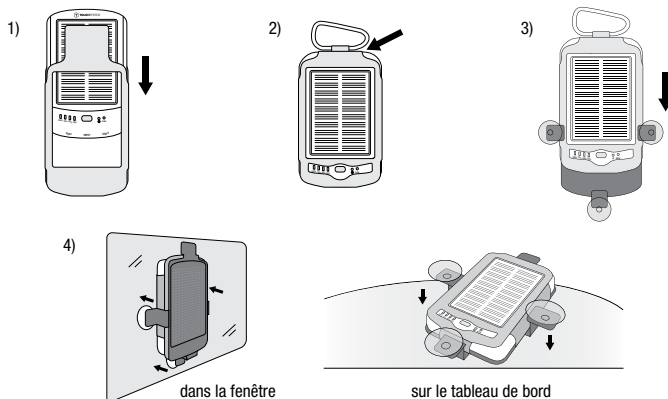
Temps de charge normal avec le bloc-piles TT-SOLAR :

Durée	Téléphones intelligents	Tablettes
30 m	50 %	30 %
1 h	70 %	50 %
1,5 h	100 %	70 %

Tableau d'utilisation des appareils

Voici quelques exemples d'utilisation de vos appareils avec le bloc-piles TT-SOLAR :

 Tablettes	 Téléphones intelligents	 Caméras d'action	 Jeux	 GPS
Regarder des films 3,5 h	Tourner des vidéos 8,5 h	Tourner des vidéos 8,5 h	Temps de jeu 20 h	Navigation 30 h
Naviguer sur le Web 10 h	Naviguer sur le Web 20 h	Charges complètes 4 X	Charges complètes 7 X	Charges complètes 3 X
Charges complètes 1 X	Charges complètes 4 X			
	Écouter de la musique 120 h			
	GPS 18 h			



- 1) Insérez le bloc-piles dans l'étui ToughTested®.
- 2) Repliez le rabat vers l'arrière.
- 3) Faites glisser l'étui ToughTested® dans le support pour fenêtre/tableau de bord.
- 4) Assurez-vous que le panneau solaire est orienté vers l'extérieur pour pouvoir se charger.

- 1). Veuillez lire attentivement le présent guide et suivre toutes les instructions.
- 2). Pour éviter tout dommage ou mauvais fonctionnement, faites attention de NE PAS le laisser tomber par terre.
- 3). Tenez l'appareil à l'abri de l'humidité, de l'eau ou de tout autre liquide. Pour éviter de vous blesser ou d'endommager l'appareil ou encore, pour atténuer les risques de choc électriques et d'explosion, n'utilisez PAS l'appareil s'il a été exposé à l'humidité ou à toute autre forme de liquide.
- 4). Tenez-le hors de portée des enfants.
- 5). Évitez de le placer ou de le garder près d'une source de chaleur telle que la lumière directe du soleil ou les chaleurs extrêmes, les radiateurs, les poêles ou autres appareils qui produisent de la chaleur, car cela risquerait de provoquer une explosion, d'atténuer la performance de l'appareil et/ou de réduire la durée de vie du bloc-piles.
- 6). NE laissez PAS l'appareil exposé au soleil pendant de longues périodes dans une voiture très chaude.
- 7). ÉVITEZ de modifier, de réparer ou de démonter l'appareil, surtout le bloc-piles car ce faisant, pour annuleriez la garantie.
- 8). NE posez PAS d'objet lourd sur l'appareil.
- 9). Débranchez l'appareil pendant les orages.
- 10). La pile que contient cet appareil peut présenter un risque de feu ou de brûlure chimique si elle n'est pas manipulée correctement.

POUR DES RÉSULTATS OPTIMAUX, ÉTEIGNEZ LE BLOC-PILES LORSQUE VOUS NE L'UTILISEZ PAS.

Type de pile	Li-polymère
Capacité :	6 000 mAh/222 Wh
Entrée :	Micro 5 V, 1 A (max.)
Chargeur solaire :	5V, 150 mAh
Sortie :	2 ports USB de 5 V 2,1 A (max.)
Dimensions :	5 po x 3 po x 6 po
Poids :	0,5 lb
Température :	Tolérance extrême -23°C à 65°C
Chargeur pour la voiture :	1 A
Matériau de l'étui :	Nylon balistique
Matériau du pare-brise :	Plastique ABS
Câble de charge micro-USB :	Câble en tissu 3 pi

Trois ventouses :

Pour vous assurer que les ventouses adhèrent bien à la fenêtre, suivez ces instructions d'entretien très simples :

- Retirez le support du pare-brise.
- Éliminez l'huile et la poussière de la surface des ventouses à l'aide d'un chiffon imbibé d'eau savonneuse.
- Asséchez les ventouses à l'aide d'un chiffon sec sans charpie.
- À l'aide d'un chiffon imbibé d'eau savonneuse, nettoyez la surface sur laquelle les ventouses étaient posées en essuyant toute trace d'huile ou de saleté. Une surface sale empêche les ventouses de bien adhérer et d'être étanches à l'air.
- Rincez l'eau savonneuse de la surface, puis essuyez à l'aide d'une serviette sans charpie.

Montage sur tableau de bord avec autocollant :

- Retirez le support du pare-brise
- Trempez un chiffon dans de l'eau chaude, essorez-le et essuyez l'autocollant.
- Asséchez à l'aide d'un chiffon sans charpie.
- Laissez l'autocollant sécher complètement à l'air libre avant de l'utiliser.
- Avant de mettre le support de montage en place, nettoyez le pare-brise à l'aide d'un chiffon sans charpie pour enlever toute poussière ou résidu.

Entretien de la pile et du panneau solaire :

- Il est préférable d'éteindre le bloc-piles lorsque vous ne l'utilisez pas.

Nettoyage du panneau solaire :

- À l'aide d'un chiffon sec sans charpie, essuyez légèrement la surface pour éliminer toute poussière ou saleté.
- POUR ÉVITER D'ENDOMMAGER LE PANNEAU SOLAIRE, N'UTILISEZ PAS DE MATÉRIAUX DURS OU DE LIQUIDES POUR LE NETTOYER.

Merci d'avoir choisi un produit ToughTested® de Mizco international, Inc.

Nous voulons que vous profitiez de ce produit en n'ayant aucun problème. Cependant, dans le cas peu probable de mauvais fonctionnement, nous le réparerons ou le remplacerons dans le cadre de la garantie limitée du produit.

Au premier signe de mauvais fonctionnement et avant de retourner le produit, nous vous invitons à communiquer sans frais avec l'Assistance à la clientèle ToughTested® au numéro 1-800 838-3200.

Si le produit devient défectueux pendant une utilisation normale, la responsabilité de ToughTested® se limitera à la réparation ou au remplacement, à son gré, du produit. Cette garantie ne s'applique pas aux dommages ou aux pannes résultant d'une mauvaise utilisation, d'une négligence, d'un accident, d'une modification, d'un abus, d'une mauvaise installation ou d'un entretien inadéquat.

Toutes les marques mentionnées aux présentes sont les marques de commerce déposées de leurs fabricants respectifs. Les caractéristiques techniques et de conception sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

©2014 Mizco International, Inc. Tous droits réservés.

Toutes les marques de commerce sont des marques déposées des fabricants respectifs énumérés.

Mizco International Inc., Avenel, NJ 07001

Soutien technique : 1.800.266.4026

techsupport@mizco.com

www.mizco.com



Gracias por adquirir el paquete de batería TT-SOLAR.

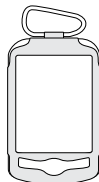
Su paquete de batería es de 6000 mAh. Úsela en cualquier lugar para cargar sus teléfonos celulares, tabletas, cámaras, GPS y otros dispositivos portátiles.

El paquete de batería TT-SOLAR está diseñado para brindarle cargas ilimitadas durante su aventura al recargarse con luz natural del sol.

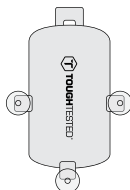
Contenido del paquete	30
Cómo cargar el paquete de batería TT-SOLAR	31
Significado de las luces LED	33
Cómo cargar sus dispositivos con el paquete de batería TT-SOLAR	34
Uso de los puertos USB optimizados	35
Tabla de carga	36
Cómo montar su batería solar	37
Información general y de seguridad	38
Especificaciones	39
Cuidado y mantenimiento del soporte para montar sobre el parabrisas o el tablero del auto	40
Garantía limitada.	41



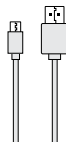
Batería solar



Estuche con mosquetón



Soporte para montar
sobre el parabrisas o el
tablero del auto



Cable de carga
Micro USB



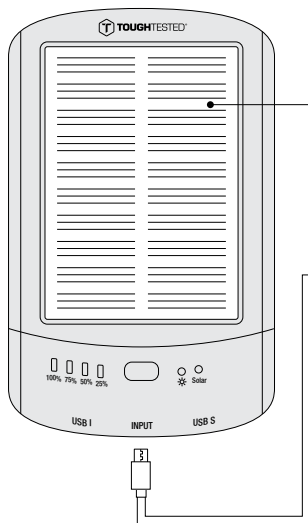
Cargador USB
para auto

El paquete contiene:

- 1X batería solar de 6000 mAh
- 1X estuche con mosquetón ToughTested®
- 1X ventosa para montura sobre el parabrisas/tablero
- 1X cable de carga micro USB
- 1X cargador USB para auto
- 1X manual

Características:

- Batería solar de alta capacidad de 6000 mAh
- Dos salidas USB, especiales para iPad y tabletas Android.
- Sistema de protección múltiple para garantizar la seguridad de los dispositivos: protección contra sobrecargas.
- Protección contra sobre voltaje, sobre corriente y cortocircuitos.
- Las luces LED inteligentes exhiben la corriente disponible
- Estuche con mosquetón de alta calidad
- Soportes para montura sobre parabrisas/tablero.



Para cargar su paquete de batería solar con luz solar



Para cargar su paquete de batería solar usando un puerto USB de pared



Para cargar su paquete de batería solar usando un puerto USB de auto



Para cargar su paquete de batería solar usando un puerto de dispositivo USB

- Nota:
- Adaptador de CA (opcional)
 - Cargador de auto (incluido)
 - Cable de carga micro USB (incluido)

Para cargar su paquete de batería solar con un puerto USB de pared, USB de auto o USB de puerto de computadora:

Cargue su batería a su capacidad completa. Con el cable micro incluido, conecte el cable al puerto central ubicado entre los dos puertos USB (Vea la ilustración en la página 4). Conecte el otro extremo del cable al puerto USB de su computadora, a un cargador de pared (opcional) o a un cargador de auto (incluido).

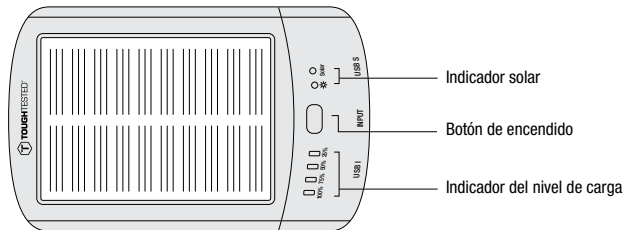
- Tomará de 4 a 6 horas para que el paquete de batería TT-SOLAR se cargue por completo desde una salida de pared o de computadora.

Para recargar su paquete de batería solar con luz solar:

Para cargar la batería con los paneles solares, exponga la carátula del panel solar a la luz solar (los indicadores solares comenzarán a destellar en verde). El tiempo necesario para cargar la batería por completo depende de la calidad de la luz solar disponible; entre más fuerte sea la luz solar, más rápido se cargará. También puede cargar la batería solar a través de luz incandescente; sin embargo, la luz interior sólo da una décima parte del poder de la luz solar directa.

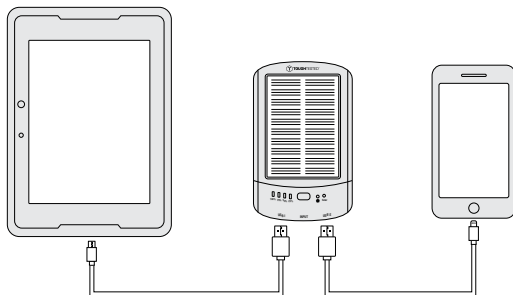
Tiempo para reponer la carga de la batería solar:

- 50% - 100% = 6 horas
- 75% - 100% = 4 horas



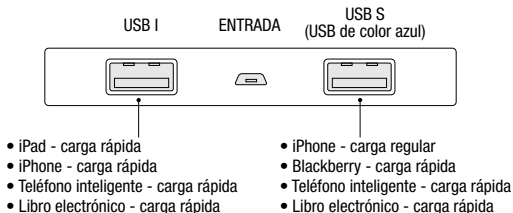
Para verificar que su TT-SOLAR está completamente cargado, oprima el botón de encendido: el indicador de nivel de carga azul se encenderá del 25% al 100%. Si todas las luces están en azul en los indicadores de nivel de carga, significa que la batería tiene una carga completa.

- Cuando hay 4 luces LED encendidas = 100% de carga de la batería
- Cuando sólo hay 3 luces LED encendidas = 75% de carga de la batería
- Cuando sólo hay 2 luces LED encendidas = 50% de carga de la batería
- Cuando sólo hay 1 luz LED encendida = 25% de carga de la batería o menos



Cómo cargar sus dispositivos portátiles

- Usando el cable de carga USB que vino con su teléfono conéctelo en el puerto USB I o USB S (Vea la ilustración “Uso de puertos USB optimizados” en la página 8).
- El cable de carga Micro USB incluido en la caja también se puede utilizar con los dispositivos que utilizan Micro USB para su carga.
- Oprima el botón de encendido durante 3-5 segundos hasta que la luz LED se encienda.
- Para apagar el dispositivo, oprima el botón de encendido durante 3-5 segundos hasta que la luz LED se apague.



Cómo cargar sus dispositivos portátiles

Los dos puertos están marcados como USB I y USB S

El USB S está optimizado para cargar tabletas y teléfonos inteligentes Android, Blackberry y Windows. También cargará iPods y iPhones, pero a una velocidad más lenta. No se puede cargar una iPad desde este puerto.

El USB I está optimizado para una carga óptima de los dispositivos de Apple, incluyendo iPads. También cargará dispositivos Android y otros.

Para todos los demás dispositivos USB no mencionados arriba, el mejor rendimiento se logrará usando el puerto USB S.

El paquete de batería TT-SOLAR de alta potencia está diseñado para ambos puertos USB se usen al mismo tiempo. Cualquiera de los dos puertos suministrará hasta 2.1 amperios a un solo dispositivo. Cuando dos dispositivos estén conectados al mismo tiempo, la salida será de 1 amperio por puerto.

Tabla de uso de dispositivo

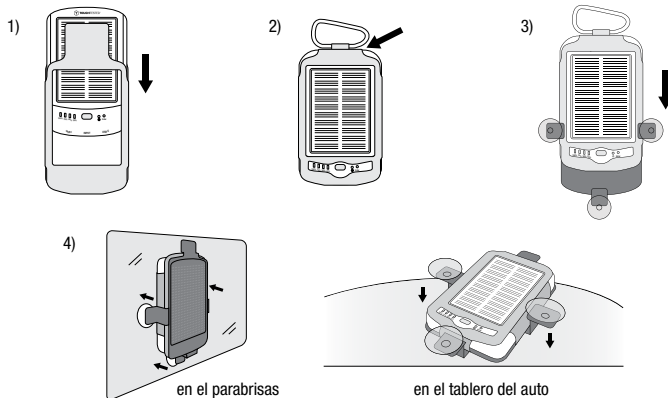
Tiempos de carga típicos utilizando el paquete de batería TT-SOLAR:

Tiempo	Teléfonos inteligentes	Tabletas
30 min	50%	30%
1 hora	70%	50%
1.5 horas	100%	70%

Tabla de uso de dispositivo

A continuación se presentan ejemplos de cómo sus dispositivos funcionarán con el uso del paquete de batería TT-SOLAR:

 Tabletas	 Teléfonos inteligentes	 Cámaras de acción	 Juegos	 GPS
Ver películas 3.5 horas	Shoot video 8.5 horas	Filmar vídeo 8.5 horas	Tiempo de juego 20 horas	Navegación 30 horas
Navegar por Internet 10 horas	Navegar por Internet 20 horas	Cargas completas 4 X	Cargas completas 7 X	Cargas completas 3 X
Cargas completas 1 X	Cargas completas 4 X			
	Escuchar música 120 horas			
	GPS 18 horas			



- 1) Deslice la batería dentro del estuche ToughTested®.
- 2) Meta la solapa superior del estuche detrás de la batería.
- 3) Deslice el estuche ToughTested® dentro del soporte para montar sobre el parabrisas o el tablero del auto.
- 4) Asegúrese de que el panel solar esté mirando hacia afuera para que pueda cargarse.

- 1). Por favor, lea cuidadosamente este manual y siga todas las instrucciones.
- 2). Para evitar cualquier daño o desperfecto, NO deje caer el dispositivo desde lugares altos.
- 3). Mantenga el dispositivo alejado de la humedad, agua o cualquier otro líquido. Para evitar descargas eléctricas, explosiones y daños al dispositivo o a usted mismo, NO opere el dispositivo si se expone a la humedad o cualquier líquido.
- 4). Manténgalo alejado de los niños.
- 5). No coloque o almacene el dispositivo cerca de una fuente de calor, como de luz solar directa o calor extremo, radiadores, estufas o cualquier otro aparato que produzca calor, ya que esto podría provocar una explosión, disminuir el rendimiento del dispositivo y/o reducir la vida de la batería.
- 6). NO deje el dispositivo durante períodos prolongados en un auto caliente.
- 7). NO modifique, repare o desarme el dispositivo, especialmente la batería; hacerlo anula la garantía.
- 8). NO coloque objetos pesados sobre el dispositivo.
- 9). Desconecte este dispositivo durante las tormentas eléctricas.
- 10). La batería utilizada en este dispositivo puede presentar un riesgo de incendio o quemaduras químicas si se maltrata.

PARA MEJORES RESULTADOS, APAGUE LA BATERÍA CUANDO NO ESTÉ EN USO.

Tipo de batería:	Polímero de iones de litio
Capacidad:	6000 mAh / 22.2 Wh
Entrada:	Micro 5 V 1 A (MÁX.)
Cargador solar:	5 V 150 mA
Salida:	2 puertos USB con 5 V 2.1 A (Máx.)
Dimensiones:	12.7 cm x 7.6 cm x 15.2 cm (5" X 3" X 6")
Peso:	227 gramos (.50 libras)
Temperatura:	Extremos de tolerancia: -23°C a 65°C
Cargador de auto:	1 Amp
Material del estuche:	Nilón balístico
Material del parabrisas:	Plástico ABS
Cable de carga Micro USB :	3 pies cable de tela

Tres ventosas:

Para mantener las ventosas adheridas a la ventana, siga estas instrucciones sencillas de mantenimiento:

- Retire es soporte de la superficie de la ventana donde está colocada.
- Limpie toda mugre y aceite de las ventosas con un paño húmedo y jabón.
- Seque las ventosas con paño seco sin pelusa.
- Con un paño húmedo y jabón, limpie la superficie donde estaban pegadas las ventosas limpiando cualquier suciedad o aceite. Una superficie sucia impide que las ventosas sellen herméticamente.
- Enjuague el jabón de la superficie y luego séquela con un paño sin pelusa.

Soporte de montar pegajoso del tablero:

- Retire el soporte del tablero.
- Humedezca un paño con agua tibia, exprímalo, y luego limpie la almohadilla adhesiva.
- Séquelo con un paño sin pelusa.
- Deje que la almohadilla adhesiva se seque al aire por completo antes de utilizarla.
- Antes de volver a colocar el soporte en el tablero, limpie el tablero con un paño libre de pelusas para quitar toda mugre o residuos.

Mantenimiento del panel y de la batería solar:

- Lo mejor es apagar la batería cuando no esté en uso.

Para limpiar el panel solar:

- Con un paño seco y libre de pelusas, limpie ligeramente la superficie de cualquier mugre o polvo.
- PARA EVITAR DAÑOS, NO LIMPIE EL PANEL SOLAR CON MATERIALES O LÍQUIDOS DUROS.

Gracias por comprar un producto ToughTested® de Mizco International, Inc.

Queremos que disfrute de este producto sin ningún problema. Sin embargo, en el caso improbable de un mal funcionamiento, lo repararemos o reemplazaremos como parte de la garantía limitada del producto.

Ante la primera señal de un problema y antes de devolver el producto, le recomendamos que llame a la línea gratuita de atención al cliente ToughTested® al 1-800-838-3200.

Si el producto no funciona correctamente durante su uso normal, la responsabilidad de ToughTested® se limita exclusivamente a la reparación o reemplazo, según su preferencia, del producto. Esta garantía no abarca daños o fallas que resulten de un mal uso, negligencia, accidentes, alteraciones, abuso, instalación o mantenimiento inadecuados.

Todas las marcas representadas en este documento son marcas comerciales de sus respectivos fabricantes. El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

©2014 Mizco International, Inc. Todos los derechos reservados.

Todos los nombres comerciales son marcas comerciales registradas de los respectivos fabricantes enumerados.

Mizco International Inc., Avenel, NJ 07001

Soporte técnico: 1.800.266.4026

techsupport@mizco.com

www.mizco.com



Mizco International Inc.
80 Essex Avenue East Avenel, NJ 07001
Toll free: (800) 266.4026 Fax: 732.912.2001
www.mizco.com